

DISPOSITIVI DI COMANDO



NORME DI RIFERIMENTO

EN 60669-1
Apparecchi di comando non automatici per installazione elettrica fissa per uso domestico e similare.
Parte 1: prescrizioni generali.

PRESE



CEI 23-50
Spine e prese per usi domestici e similari.
Parte 1: prescrizioni generali.

IEC 60884-1
Spine e prese per usi domestici e similari.
Parte 1: prescrizioni generali.

VERSIONI

	Interruttori unipolari - incasso - parete
	Deviatori unipolari - incasso - parete
	Invertitori - incasso - parete
	Pulsanti unipolari - incasso - parete
	Interruttori bipolari - incasso - parete

CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale:	10A-10AX-20A-20AX
Tensione nominale:	250V~
Frequenza:	50Hz
Tensione di isolamento:	250V~
Grado di protezione:	IP66
Temperatura di impiego:	-20°C +60°C
Capacità di connessione morsetti:	3x2,5mm² 2x4mm² 1x6mm²
Autoestinguenza GW test:	650°C/850°C
Halogen free:	Si
Materiale:	Tecnopolimero
Entrata cavi:	M20
Colore:	Grigio RAL 7035
Colore LED:	Arancione

CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale:	10A-13A-15A-16A
Tensione nominale:	250V~
Frequenza:	50Hz
Tensione di isolamento:	250V~
Grado di protezione:	IP66
Temperatura di impiego:	-5°C +60°C
Temperatura di installazione:	-20°C +60°C
Capacità di connessione morsetti:	10A: 0,75 mmq - 2,5 mmq 13A: 2,5 mmq - 6 mmq 15A: 2,5 mmq - 6 mmq 16A: 1 mmq - 2,5 mmq (secondo Norme di riferim.)
Autoestinguenza GW test:	650°C / 850°C
Halogen Free:	Si
Materiale:	Tecnopolimero
Entrata cavi:	M20
Colore:	Base: Grigio RAL 7035 Coperchio: trasparente fumé

RESISTENZA AGLI AGENTI CHIMICI

Soluzione Salina	Acidi		Basi		Solventi				Olio Minerale	Raggi UV
	Concentrati	Diluiti	Concentrati	Diluiti	Esano	Benzolo	Acetone	Alcool		
Resistente	Resistente limitata	Resistente	Resistente limitata	Resistente	Resistente	Non resistente	Non resistente	Resistente	Resistente limitata	Resistente

Il grado di protezione IP66 a spina inserita è garantito con spine principalmente angolate accoppiabili ai relativi Standard presa. Questo dettaglio per i principali standard italiani ed europei (Europe mainland):		Standard italiano bivalente 16A P17/P11	Standard italiano - 16A P30	Standard tedesco 16A P31	Standard francese - 16A P31
Spina 10A 2P+T extrapiatta SPA11	Cablabile (lung. corpo fino a 50 mm) Indissolubile (lung. corpo fino a 50 mm)	• •			
Spina 16A 2P+T extrapiatta SPA17	Cablabile (lung. corpo fino a 50 mm) Indissolubile (lung. corpo fino a 50 mm)	• •			
Spina 10A 2P diritta S10 "Europlug"	Cablabile (lung. corpo fino a 41 mm) Indissolubile (lung. corpo fino a 50 mm)		• •	• •	• •
Spina 10A 2P+T diritta S11	Cablabile (lung. corpo fino a 41 mm) Indissolubile (lung. corpo fino a 50 mm)		• •		
Spina 16A 2P+T diritta S30	Cablabile (lung. corpo fino a 41 mm) Indissolubile (lung. corpo fino a 45 mm)		• •	• •	• •
Spina 16A angolata S30	Cablabile (lung. corpo fino a 60 mm) Indissolubile (lung. corpo fino a 65 mm)		• •	• •	• •
Spina 16A angolata S3	Cablabile (lung. corpo fino a 60 mm) Indissolubile (lung. corpo fino a 65 mm)		• •	• •	• •

CUSTODIE



VERSIONI

	Custodia vuota 1 modulo - incasso - parete
	Custodia vuota 2 moduli - incasso - parete
	Custodia abbraccio palo
	Custodia testa palo
	Adattatore scatole incasso 3 moduli IP55

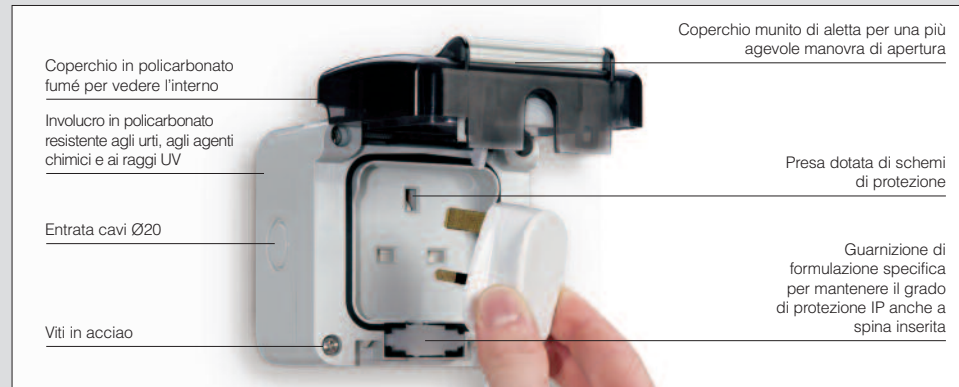
NORME DI RIFERIMENTO

EN 60670-1 (2005-10)
Scatole e contenitori per accessori elettrici per uso domestico e installazioni elettriche fisse similari.
Parte 1: prescrizioni generali.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Grado di protezione:	IP66(*)
Temperatura di impiego:	-5°C +60°C
Temperatura di installazione:	-20°C +60°C
Autoestinguenza GW test:	650°C
Halogen free:	Si
Materiale:	Tecnopolimero
Grado IK a 20°C:	IK07
Entrata cavi:	M20
Colore:	Base: Grigio RAL 7035 Coperchio: trasparente fumé

(*) IP55 per flangia adattatrice scatola da incasso 3 moduli.



STANDARD DISPONIBILI

	STANDARD ITALIANO P17/11 - 16A Alveoli schermati CEI 23-50		STANDARD ITALIANO P30 - 16A Alveoli schermati CEI 23-50		STANDARD TEDESCO - 16A Alveoli schermati DIN VDE 0620		STANDARD FRANCESE - 16A Alveoli schermati NFC 61-314		STANDARD INGLESE - 13A Alveoli schermati BS 1363-2 BS 7288:1990
	STANDARD INGLESE - 15A Alveoli schermati BS 546		STANDARD ARGENTINO - 10A Alveoli non schermati IRAM 2071		STANDARD NEOZELANDESE - 10A Alveoli non schermati AS/N25 3112		STANDARD SVIZZERO - 10A Alveoli non schermati SEV 1011:1998		STANDARD BRASILIANO - 10A Alveoli non schermati ABNT NBR 14136:2002