Scheda Tecnica Prodotto

GW60141

IEC 309 BTS



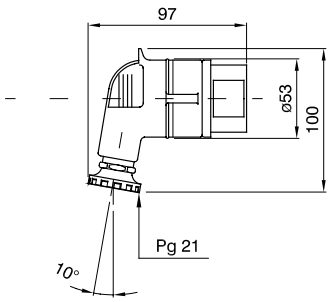
Gamma di prese e spine mobili e fisse di tipo smontabile per uso industriale, conformi agli standard dimensionali e prestazionali unificati a livello internazionale (IEC 60309) e recepiti dalla normativa europea (EN 60309) ed italiana (CEI 23-12). Dotazione di contatto supplementare pilota (CP) per la realizzazione dell'interblocco elettrico sulle versioni di prese e spine con corrente nominale 63 e 125A. Integrano la gamma spine fisse a 90° e prese a 10° e 90°. Alveoli e spinotti elastici ricavati da barra massiccia di ottone tipo Pt. CuZn40Pb2 (Cu 58%, Zn 40%, Pb 2%); morsetti antiallentamento con viti imperdibili.

Colore	Verde	Corrente Nominale (A)	32
Grado di protezione	IP44	N. poli	3P
Resistenza agli urti	IK08	Riferimento h	4
Tipologia	Spina mobile 90°	Tensione nominale	20-25 V e 40-50 V
Frequenza	100 - 200 Hz	Capacità serraggio morsetti	2,5-6 mm² cavi flessibili - 2,5-10 mm² cavi rigidi
Capacità serraggio pressa-fermacavo	12,3-19,6 mm	Temperatura di utilizzo	-25 +40 °C
Tipo cablaggio	A vite	Codice Electrocod	2230
Glow wire test	850 °C (Parti attive) - 650 °C (Parti passive)	N. Manovre complessive	> 2000
Sovraccarico ammissibile	42 A	Potere d'interruzione a 1,1 Un	40 A
Resistenza di isolamento	> 10 MΩ	Termopressione con biglia	125 °C (Parti attive) - 80 °C (Parti passive)

COMPORTAMENTO AGLI AGENTI CHIMICI ED ATMOSFERICI

Soluzione salina	Acidi		Basi		Solventi				Olio minerale	Raggi UV
	Concentrati	Diluiti	Concentrate	Diluite	Esano	Benzolo	Acetone	Alcool		
Resistente	Non resistente	Resistenza limitata	Resistenza limitata	Resistente	Resistente	Resistente	Resistente	Resistente	Resistente	Resistente

DIMENSIONALE



SIMBOLOGIA TECNICA

IP
IP44

IK
IK08

INSTALLAZIONE
-25°c min
+40°c max
-25 +40 °C

A vite

GWT
850 °C (Parti attive) - 650 °C (Parti passive)

125 °C (Parti attive) - 80 °C (Parti passive)

MARCHI/APPROVAZIONI

CE 03 Reach Declaration

GEWISS S.p.A. Via Domenico Bosatelli 1
24069 Cenate Sotto - Bergamo - Italy
tel. +39 035 94 61 11 fax +39 035 94 69 09
Società soggetta alla direzione e coordinamento di Polifin S.p.A

www.gewiss.com
sat@gewiss.com
aggiornamento del 24/11/2026

Dati, misure, disegni e foto sono riportati a mero titolo informativo.
Potranno essere modificati in ogni momento.